UFA NÜTZLINGE AUXILIAIRES
SAMEN | SEMENCES

Gebrauchsanleitung Melocont GR

Melocont GR ist ein biologisches Insektizid zur Bekämpfung von Maikäfer-Engerlingen in Wiesen, Rasen und Obstanlagen. Der parasitische Pilz *Beauveria brongniartii* ist auf sterilisieren Gerstenkörnern aufgebracht. Im Boden beginnt der Pilz zu wachsen. Bei Berührung infizieren sich die Engerlinge mit dem Pilz und verenden ca. 3-14 Tage nach der Infektion.

Anwendung: Melocont GR wird in einer Dosierung von 100 kg/ha (=1 kg/100m^2) ausgebracht. Melocont GR muss in den Boden eingearbeitet werden, mindestens 5 cm und bis 10 cm tief. Für einen optimalen Bekämpfungserfolg wäre die Applikation des Pilzpräparates über einen Zeitraum von mindestens drei Jahren sicherzustellen (Zeitraum einer Maikäfergeneration).

Maschinelle Ausbringung Gartenbau: Rasen tief schneiden, aerifizieren, Schnittgut entfernen, kreuz und quer mindestens 6 cm tief aerifizieren, Zapfen entfernen, Melocont GR streuen. Mit Besen in Löcher verteilen, mit UFA Rasenerde und Besen einbeseln. (Bei Ausbringung in aerifizierten Rasen: Dosierung = 1kg/100m^2) Bei Neuansaaten mit Bodenfräse mindestens 5 cm tief einarbeiten. Sämaschine: Ablagetiefe 5-10 cm

Manuelle Ausbringung auf Kleinflächen: Mit Spaten Schlitze öffnen, Abstand 10 cm. Melocont GR streuen, Schlitze schliessen. Oder mit Aerifiziergabel oder Setzholz ca. 15 Löcher/m^2 stechen, Melocont GR streuen, Löcher mit Rasenerde füllen/schliessen.

Anwendungszeitpunkt: Melocont GR wird ab April bis Juli und im September ausgebracht. Nicht in trockenen Boden ausbringen, der Pilz wächst nur bei ausreichender Bodenfeuchte

Lagerung: Bei unter 8°C, vor Licht geschützt (Kühlschrank) bis zu 12 Monate.

Sicherheitshinweise:

- Aerosol nicht einatmen.
- Berührung mit der Haut vermeiden.
- Zur Vermeidung von Risiken für Mensch und Umwelt ist die Gebrauchsanleitung einzuhalten.
- Sensibilisierung durch Einatmen und Hautkontakt möglich.
- S 02 Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen.
- SP 1 Mittel und/oder dessen Behälter nicht in Gewässer gelangen lassen

UFA-Samen Nützlinge, Nordring 2, 4147 Aesch
nuetzlinge@fenaco.com, Tel 058 434 32 82

Mode d'emploi Melocont GR

Melocont GR est un insecticide biologique pour la lutte contre les vers blancs (larves) du hanneton commun dans les prairies, gazons et cultures fruitières. Il contient le champignon entomopathogène *Beauveria brongniartii,* inoculé sur des grains d'orge stérilisés. Les vers blancs s'infectent lorsqu'ils entrent en contact avec le champignon et ils meurent après 3 à 14 jours.

Utilisation : Melocont GR est appliqué à la dose de 100 kg/ha (=1 kg/100m^2). Melocont GR doit être incorporé dans le sol, à une profondeur minimale de 5 cm et jusqu'à 10 cm. Pour une réussite optimale de la lutte, l'application du produit à base de champignon entomopathogène devrait être assurée pendant une période d'au moins trois ans (durée du cycle évolutif du hanneton commun).

Application mécanique: tondre le gazon très court, scarifier, évacuer les déchets, aérer (carottage) en long et en large à au moins 6 cm de profondeur, ramasser les carottes de terre. Epandre Melocont GR, l'enfouir dans les trous avec un balai, en combinaison avec UFA Terre à gazon. (Emploi dans un gazon scarifié: dose 1kg/100m^2). Pour des nouveaux semis, incorporer Melocont GR avec une fraise à au moins 5 cm de profondeur, ou utiliser un semoir qui permet de déposer les grains à une profondeur de 5 à 10 cm. **Application manuelle** sur petites surfaces: ouvrir des fentes espacées de 10 cm avec une bêche. Epandre Melocont GR, refermer les fentes. Ou faire env. 15 trous/m^2 avec une fourche d'aération du gazon ou un plantoir, épandre GranMet GR, puis combler les trous avec de la terre à gazon.

Périodes d'utilisation : Melocont GR s'emploie d'avril à juillet et en septembre. Ne pas l'épandre dans un sol sec, car le champignon se développe seulement si l'humidité est suffisante.

Stockage: temp. inférieure à 8°C, protégé de la lumière (armoire frigorifique).

Indications relatives aux dangers :

- Ne pas respirer les aérosols.
- Eviter le contact avec la peau.
- Respectez les instructions d'utilisation pour éviter les risques pour l'homme et l'environnement.
- Peut entraîner une sensibilisation par inhalation et par contact avec la peau.
- S 02 Conserver hors de la portée des enfants.
- SP 1 Ne pas polluer l'eau avec le produit ou son emballage.

UFA-Samen Nützlinge, Nordring 2, 4147 Aesch
nuetzlinge@fenaco.com, Tel 058 434 32 82